

# 双先5微米厚鳞片粉 重防腐涂料用玻璃鳞片

产品名称	双先5微米厚鳞片粉 重防腐涂料用玻璃鳞片
公司名称	河北双先纳米材料科技有限公司
价格	880.00/25KG/袋
规格参数	品牌:双先 外观:白色片状 产地:河北石家庄
公司地址	河北省石家庄市裕华区塔南路与汇通路交口电动工具厂办公楼四楼402
联系电话	19948013455

## 产品详情

### 双先5微米厚鳞片粉 重防腐涂料用玻璃鳞片

玻璃鳞片涂料；玻璃鳞片胶泥；

玻璃鳞片涂料作为重防腐涂料应用于防腐领域，玻璃鳞片可以延长物件使用寿命。玻璃鳞片胶泥涂料耐酸碱极、耐高低温。它可与多种树脂配制成添料、胶泥等，目前它应用于：石油、化工管道、污水池、煤气罐、设备、贮罐、海洋石油平台、船泊、电力、化工、脱硫装置等众多行业当中。

玻璃鳞片涂料防腐施工要点：

要确保在对玻璃鳞片涂料防腐施工时，其温度在15-20摄氏度之间，湿度不能高于80%以上；

在进行玻璃鳞片涂料防腐施工时，涂抹时需要先底层、后中层，然后再对面层进行施工；

涂抹时，需要抹刀与基层保持一定的角度，沿抹刀的尖角按锐角方向推抹，将胶泥和基层间的空气挤出，涂抹按一个方向进行，不能堆料推抹；

在对玻璃鳞片涂料防腐施工时，我们建议您用消泡滚压。

玻璃鳞片胶泥涂料存储守则：

属于易燃物品，远离火源，在施工过程当中不能吸烟；

施工过程中，保证空气流通，并做好相应的防护措施，避免产品对皮肤、眼睛的接触；需要贮存在阴凉干爽的地方；

铭域是集研制、开发、生产、销售多规格玻璃鳞片的厂家。

本厂经过多年的发展，已经形成完善的服务体系和庞大稳定的客户体，产品出口多个和地区，本厂掌握着国内主流的玻璃鳞片的技术、是国内颇具影响力的鳞片制造商。

我厂生产工艺严谨，检测设备，结合新型产品的需求不断升级创新。

玻璃鳞片防腐检测标准；

- 1.目测：要求防腐层表面整体均匀、平整，无漏涂，无特别明显的不均匀状况。
- 2.厚度检测：通过电磁测厚仪进行厚度检测，根据设计厚度要求进行检测，每平方米测3个点，要求达到衬里设计厚度的要求，当厚度达不到要求时再涂抹一层鳞片胶泥。
- 3.电火花检测：通过电火花检测仪对防腐层进行针孔检测，当发现存在针孔时要进行修补直通过电火花检测合格。
- 4.表面处理：电火花检测的电压为7000V。
- 5.当防腐层检测合格后，在内衬层表面涂刷一层面漆。

面漆的涂刷及环节要求与底漆相同。根据现场环境温度按照相应的比例在面漆中加入固化剂和促进剂搅拌均匀后使用。

什么样的玻璃鳞片才能增qiang防腐性能？

#### 1、玻璃鳞片片径的选择：

玻璃鳞片的片径对涂料的性能有着多方面的影响，主要表现在：

（1）玻璃鳞片的片径大，纵横比（片径/片厚）就大，利于鳞片在涂层中的平行排列，对介质渗透的屏蔽作用大；

（2）玻璃鳞片片径大，鳞片混入涂料后，带入的空气多，气泡增多，降低了涂层的抗渗透性。

#### 2、玻璃鳞片的用量标准：

不同的玻璃鳞片掺入量主要影响防腐胶泥的吸水率、耐磨性、渗透性能，不同资料表明，玻璃鳞片用量占到了20—30的百分比时，各性能是较好的，使用玻璃鳞片的同时，辅以其它惰性颜料、填料可以填充鳞片间空隙，加qiang涂层的致密性，整个涂层的防腐性得以加qiang。

干的玻璃鳞片会着火吗？

干的玻璃鳞片会着火吗？玻璃鳞片防腐施工固化后溶剂已经挥发,而成膜物质是环氧,是不会着火的。

如果没有挥发，就会着火。

干的玻璃鳞片会着火吗？会的 要做好防火图层 做好去除防火隐患。

玻璃鳞片产品作用原理；

施工后的玻璃鳞片涂料中，纵横比高达30-120的扁平型的玻璃鳞片在树脂中呈平行重叠排列的宫式结构，从而形成致密的防渗层结构。

腐蚀介质在固化后的树脂中的渗经过无数条曲折的途径，因此在一定厚度的耐腐蚀层中，腐蚀渗透的距离大|大的延长，相当于有效地增加了玻璃鳞片防腐层的厚度。

双先5微米厚鳞片粉 重防腐涂料用玻璃鳞片